

AUVERTISSEMENTS AGRICOLES

1250
DLP 25-11-81889804

PUBLICATION PERIODIQUE CPP N° 536 A D

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

EDITION DE LA STATION "ILE DE FRANCE"

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE SAINT-DENIS, VAL DE MARNE,
ESSONNE, VAL D'OISE, YVELINES, SEINE ET MARNE.

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

47, rue Paul Doumer, 93100 MONTREUIL - Tél. 287.76.71

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F

Régisseur de Recettes - D.D.A.-P.V.-Services Vétérinaires
107 bis, rue du Faubourg Saint-Denis. 75010 PARIS

C C P 9063 96 U PARIS

BULLETIN N° 172 - 13 NOVEMBRE 1981

EDITION GRANDES CULTURES - ENVOI N° 15

JAUNISSE NANISANTE

ESOURGEONS ET ORGES D'HIVER

Jusqu'au 7 novembre, les températures douces avaient favorisé la migration du maïs, sur les orges d'hiver de *Rhopalosiphum padi*, puceron vecteur de la jaunisse nanisante de l'orge, les populations restant faibles.

Compte tenu des températures basses de ces derniers jours, les risques de dégâts sont devenus très faibles et aucune intervention ne se justifie actuellement.

GROSSES ALTISES

COLZA

Les dégâts d'altises adultes ont été très faibles cette année. Il convient néanmoins dès maintenant, de surveiller régulièrement les cultures (environ une fois par mois) jusqu'à la reprise de végétation du colza, pour détecter la présence de larves.

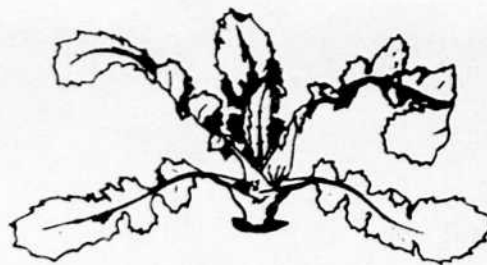
Le colza est sensible aux larves d'altises à partir du stade B 4 (4 feuilles vraies étalées) jusqu'au stade C, (reprise de végétation). Celles-ci minent les pétioles des feuilles et peuvent passer dans le cœur, détruisant ainsi le bourgeon terminal et compromettant le développement de la plante au printemps. En présence de larves le seuil de traitement est de 2 à 3 larves par pied (comptage sur 50 pieds).

Les produits utilisables sont les suivants :

oléoparathion (nombreuses formulations)	: 300 g m.a/ha
parathion-méthyl formulation huileuse (QUIMOPHOS)	: 350 g m.a/ha
parathion-méthyl microencapsulé (PENNCAP M)	: 0,8 l / ha
parathion-méthyl + phosalone (TAXYLONE)	: 1,5 l / ha



B4 (4 feuilles vraies étalées)



C1 (reprise de la végétation)

LIMACES

TOUTES CULTURES

Ces ravageurs sont à surveiller. Si nécessaire réaliser une intervention avec les produits cités dans notre bulletin n° 170 du 20 octobre 1981.

L'Ingénieur en chef d'Agronomie
Chef de la Circonscription
H. SIMON

723

PYRALE

MAÏS

Nous rappelons qu'un broyage des résidus de récolte suivi d'un labour profond permet de réduire très sensiblement les populations et par conséquent les risques de dégâts pour l'année prochaine .

Des essais réalisés par l'I.N.R.A., en ALSACE, ont montré que :

- des labours profonds de 30cm empêchent toutes les sorties de papillons .
- des labours atteignant 20 cm de profondeur précédés d'un hachage des pailles diminuent sensiblement les populations .
- par contre, le seul passage d'un rotavator n'entraîne pas une diminution sensible des populations.

DERNIERE MINUTE JAUNISSE NANISANTE DE L'ORGE

l'activité des pucerons ne semble pas avoir été complètement stoppée par le froid de ces derniers jours. Si le temps doux actuel se maintient et dans le cas d'une augmentation sensible du pourcentage de plantes atteintes au dessus de 30 à 35%, la décision d'un traitement deviendrait nécessaire .

Par contre, un froid persistant ou très intense supprimerait le risque de dégâts .

